Index	of	Claims



Application/Control No.

10/615,147

Examiner

Thong Q. Le

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ABRAHAM ET AL.

Art Unit

2827

√	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		1				_					ו ו		<del>.                                    </del>	1							_
Cla	iim			1	_	Date	e		1	1	-	Cla	im	_				Dat	e_	_	1
Final	Original	6/24/07										Final	Original							į	
	1			$\vdash$				Г		<u> </u>			51	1		T			Ť		T
	2					<u> </u>	1	一	Τ		1		52	1					$\vdash$	$\vdash$	T
	3				Г						1		53	1		ļ					T
	4												54	V						Г	Т
	5										1		55	V						Г	Г
	6												56	1			T				Г
	7										] [		57	1							Γ
	8										] [		58	٧							
	9												59	1							
	10			L	L_	_	<u> </u>	L	L				60	V			<u> </u>	L		L	L
	11	_		<u> </u>						<u> </u>	] ]		61	<u></u>						Ш,	L
	12	_						L	ļ	ļ			62	<u> </u>						<u> </u>	L
	13				<u> </u>		ļ	_	_	_			63	<u> </u>		_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	Ļ
	14			_	_								64			_			1	L	L
	15												65			_	_		_	L	L
	16	L.,		ļ	_	_			_				66				_		_	L	L
	17				1		_	<u> </u>					67	_			_		_	╙	Ļ
	18			ļ						ļ			68	L				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	19					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					69	<u> </u>				_		<u> </u>	Ļ
	20	,				ļ	<u> </u>						70				_			ļ	-
	21	1	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>				71	ļ			<u> </u>	<u> </u>		<b>⊢</b>	L
$\vdash$	22	<b>√</b>		_	_		ļ						72			<u> </u>	_	_		<u> </u>	-
	23	1		_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			73			<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	╁
$\vdash$	24	1		-	-		├	_	-	<u> </u>			74				<u> </u>	<del> </del>			-
	25 26	7	_	├—	-				_		} }		75				├	├	<u> </u>	⊢	╀
	27	1		-			-			-			76 77	-	_	_			_	⊢	╀
	28	1		⊢	$\vdash$		H		-	⊢			78	-		<del> </del>	$\vdash$	-	-	⊢	╀
1	29	1		$\vdash$	-	-	⊢						79	<u> </u>			-		-	⊢	┝
$\vdash$	30	7											80		_				-	⊢	┝
	31	Ì		$\vdash$			-		<del> </del>	$\vdash$			81	$\vdash$		-		-		├	╁
	32	7		-	$\vdash$					$\vdash$			82	<del> </del>				┢	╁	┢	H
1	33	Ì	_	-		-	-	-	-	-			83							$\vdash$	H
	34			-		_	-						84					-	-	<del>                                     </del>	H
	35	7			-								85					-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	H
	36	7				-			-	-			86					-	_		t
	37	Ì		<del>                                     </del>		$\vdash$							87			<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		t
	38	Ì		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>								88			l		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	t
	39	1					$\vdash$						89	П		$\vdash$		<b> </b>			T
	40	1			Г				l				90		_	$\Box$					T
	41	1											91			T					T
	42	1											92					Γ	Γ		Γ
	43	1											93								Γ
	44	1											94								Γ
	45	1											95								Γ
	46	1											96		_						L
	47	1											97								Ĺ
	48	7			_	L	ļ	ļ	ļ	<u> </u>			98					_	L	_	L
	49	1		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				99	Щ			<u> </u>	ļ		<u> </u>	L
	50	Ш				L	L	L	<u> </u>	L			100	L			<u> </u>			<u></u>	L

<u> </u>		_	_				<del>-</del>	_	_	
Final	Original									
· · · · · ·	51	1						<u> </u>		_
	51 52 53	1		$\vdash$	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$
	53				-	$\vdash$				$\vdash$
-	54	1	-					-		$\vdash$
-	54 55	./						_	H	
	55	7			ļ			<u> </u>	<u> </u>	
	56	7		<u> </u>		ļ		-	Н	
	57	7		-	<u> </u>			<b> </b>	_	<u> </u>
	58 59 60					_	<u> </u>			ļ
-	59	4			-	-	<u> </u>			_
<u> </u>	60	٧				<u> </u>	<u> </u>			_
	61					_				<u> </u>
ļ	62						_			ļ
<u> </u>	63			_	<u> </u>	L				
	64									L_
	62 63 64 65 66					L	L			
	66					L				
	67									
	68									
	68 69 70					$\vdash$				
	70									
	71									
	72			-						
	73									
	71 72 73 74 75			-			H			
	75				_					
	76				-	_			_	
	77	_		_					_	
	76 77 78 79	$\dashv$	-	—						_
	70	$\vdash$			$\vdash$					
-	80					-	-			
	81	-	_	—						
$\vdash$	01					_				_
	82 83					-			_	
	0.4	$\vdash$				-	-			
-	84 85			ļ	<u> </u>	-	-			
	85		-	_		<u> </u>				
	86						<u> </u>		Ш	
	87	-				-		_	Щ	
	88 89	Ш		<u> </u>					Ш	
	89		$\Box$							
	90 91									
						L_	L			
	92			_		Ш	Ш			
	93						Ш		Ш	
	94					L	L			
	95								ليا	L
	96									
	97									
	98									
	99					L.,				
	100					"	-			

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Cla	aim	Date									
101		1			Γ				Ī		<u> </u>	
101	펼	ina					İ					
101	ιĒ	jr		Ì								
103					<u> </u>	<u></u>				<u>_</u>		
103		101										
103		102			L		_					
106		103	_			<u> </u>					Ш	
106		104				L_	ļ	_			Ш	
107		105				<u> </u>		ļ		<u> </u>	Ш	
109		106		<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ	
109		107		_		_	_	<u> </u>			Щ	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108	<u> </u>		-	_	_	_		<u> </u>		
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		110	_	$\vdash$		-			-		Н	
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111	_	-		$\vdash$	├		-		Н	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<del>                                     </del>	112	_	-	<del> </del>	$\vdash$	-	<u> </u>	-	├	$\vdash$	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<del> </del>	112		⊢	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	
115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>	-	$\vdash$	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115		$\vdash$	-	<del> </del>	┝	┢	-	-	$\vdash$	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	-		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117		$\vdash$		-		<del>                                     </del>			Н	
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		118		┢	-	-	┢	┈			Н	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		119	-		$\vdash$		$\vdash$		-		Н	
121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	<b></b>	120		Г			_	$\vdash$	$\vdash$		П	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	_	_					$\vdash$	_	H	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122						$\vdash$			П	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123										
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124							Г			
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125										
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		126										
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		127										
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		128										
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		129			_							
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130			_							
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131								_		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ļ	132			<u> </u>					_		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133			_					_	Ш	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	134		_	_			_		<u> </u>		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<b>  </b>	135		-	<u> </u>		-		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130		$\vdash$		$\vdash$		_		<u> </u>	$\vdash \vdash$	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash\vdash$	139			<u> </u>						$\vdash$	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	130		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	<del>-</del> -	$\vdash \vdash$	
141	<del>  </del>	140		Н	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$	${ m H}$	
142	<del>                                     </del>					$\vdash$	-			$\vdash$	$\vdash \vdash$	
143	$\vdash$			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash \vdash$	
144	<u> </u>						<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	
145 146 147 148 149	<u> </u>				$\vdash$	<b>-</b>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
146 147 148 149					<u> </u>	$\vdash$	Н	Т	$\vdash$	$\vdash$	-	
147 148 149					<del>                                     </del>					$\vdash$	$\vdash \vdash$	
149		147		Г		Г			$\vdash$		Н	
149		148										
150		149										
		150										